



## hombre de paja

Has distorsionado el argumento de alguien para que sea más fácil de atacar.

Luego de Daniel decir que deberíamos invertir más dinero en salud y educación, Elisa dijo estar sorprendida de que Daniel odie tanto a nuestro país como para dejarlo indefenso reduciendo el gasto militar.



## pendiente resbalosa

Has dicho que si permitimos que A suceda, entonces eventualmente Z también ocurrirá, por lo tanto A no debe suceder.

Mario Enelar afirma que si permitimos el matrimonio entre parejas del mismo sexo, antes de darnos cuenta estaremos permitiendo a gente casarse con sus padres, sus carros o hasta con monos.



## alegato especial

Has doblado las reglas, o hecho una excepción cuando tu argumento se mostró equivocado.

Edward Johns decía ser psíquico, pero cuando sus 'habilidades' fueron puestas a prueba bajo las apropiadas condiciones científicas, éstas desaparecieron mágicamente. Edward explicó esto diciendo que uno debía tener fe en sus habilidades para que funcionen.



## falacia del apostador

Has afirmado que existen 'rachas' en fenómenos estadísticamente independientes como las vueltas de una ruleta.

Ha salido rojo seis veces seguidas en la ruleta, entonces Gregorio está casi seguro que la próxima debía salir negro. Padeciendo una forma económica de selección natural por pensar de esa forma, pronto pierde todos sus ahorros.



## blanco o negro

Has presentado dos alternativas como las únicas posibles, cuando en realidad existen más posibilidades.

Mientras buscaba apoyo para su plan, para restringir derechos de los ciudadanos, el Líder Supremo dijo al pueblo que están a su lado, o con el enemigo.



## falsa causa

Has presumido que una relación real o percibida entre dos cosas significa que una es causa de la otra.

Señalando una elegante gráfica, Jorge muestra cómo las temperaturas han estado subiendo en los últimos siglos, al mismo tiempo que la cantidad de piratas fue disminuyendo, por lo tanto los piratas enfrían al mundo y el calentamiento global es un engaño.



## ad hominem

Has atacado el carácter o rasgos personales de tu oponente en un intento de socavar su argumento.

Luego de que Alicia explicara de forma elocuente sus motivos para un sistema tributario más igualitario, Federico le pregunta a la audiencia si podemos creer algo de una mujer que nunca se casó, estuvo arrestada, y huele un poco raro.



## pregunta cargada

Has formulado una pregunta que contiene una presunción tal que no puede ser contestada sin aparecer culpable.

Graciela y Cecilia estaban ambas interesadas románticamente en Braulio. Un día, cuando Braulio pasaba cerca, Graciela preguntó con tono inquisitivo a Cecilia como estaba lidiando con su adicción a las drogas.



## populista

Has recurrido a la popularidad o al hecho de que mucha gente hace algo como una forma de validación.

Shamus señaló con su dedo a Sean, y con voz de ebrio le pidió que explicara por qué tanta gente cree en los duendes si es que son sólo una vieja y tonta superstición. Sean, sin embargo, había tomado muchas Guinness y cayó de su silla.



## petición de principio

Has construido un argumento circular cuya conclusión está incluida en la premisa.

La palabra de Zorbo el Grande es infalible y perfecta. Lo sabemos porque está escrito en el El Gran e Infalible Libro de las Mejores y Más Indiscutibles Verdades Que Son Definitivamente Ciertas y Nunca Deberían Ser Cuestionadas del Gran Zorbo.



## apelación a la autoridad

Has afirmado que por una autoridad pensar de un modo, éste debe ser correcto.

Al no poder defender su posición de que la evolución 'no es verdadera', Roberto dice que conoce a un científico que también cuestiona la evolución (y supuestamente no es un primate).



## apelación a la naturaleza

Has argumentado que por algo ser 'natural' es entonces válido, justificado, inevitable, bueno o ideal.

El vendedor de medicinas llegó a la ciudad ofreciendo varios remedios naturales, como la muy especial 'agua líquida'. Dijo que era totalmente natural y la gente debería tener cuidado con las medicinas 'artificiales' como los antibióticos.



## composición / división

Has asumido que una parte de algo debe aplicar al todo, o a otras partes; o que el todo debe aplicar a sus partes.

Daniel era un niño precoz y le gustaba la lógica. Razonó que al ser los átomos invisibles, y que por estar él hecho de átomos, él debía ser invisible también. Desafortunadamente, a pesar de sus habilidades como pensador, perdió al jugar a las escondidas.



## anecdótica

Has utilizado una experiencia personal o un ejemplo aislado en lugar de un argumento sólido o evidencia convincente.

Roberto dijo que, todo bien, pero su abuelo fumaba 30 cigarrillos por día y vivió hasta los 97 años - así que no hay que creer todo lo que lees acerca de metaanálisis de estudios metodológicamente sólidos que muestran relaciones causales comprobadas.



## apelación a las emociones

Has intentado manipular con una respuesta emotiva en lugar de un argumento válido o convincente.

Luis no quería comer sus sesos de oveja con hígado picado y repollitos de bruselas, pero su padre le dijo que pensara en los pobres y hambrientos niños del tercer mundo que no tienen la suerte de tener comida alguna.



## tu quoque

Evitas enfrentar una crítica volviéndola en contra de su autor - respondes crítica con crítica.

Nicolás señaló que Ana cometió una falacia lógica, pero en lugar de responder a la sustancia de ese comentario, Ana acusó a Nicolás de cometer una falacia lógica anteriormente en la conversación.



## carga de la prueba

Has dicho que la carga de la prueba no recaea sobre la persona haciendo una afirmación, sino sobre otra persona para probar lo contrario.

Bernardo afirma que una tetera está, en todo momento, en órbita alrededor del Sol entre la Tierra y Marte, y como nadie puede probar que está equivocado, su afirmación es entonces válida.



## el verdadero escocés

Has hecho una "apelación a la pureza", como una forma de descartar críticas relevantes o fallas en tu argumento.

Angus dijo que los escoceses no ponen azúcar en su avena, a lo que Lachlan respondió que él es escocés y si pone azúcar en su avena. Furioso, como un verdadero escocés, Angus exclamó que ningún verdadero escocés endulza su avena.



## tirador tejano

Has seleccionado meticulosamente un conjunto de datos que sustente tu argumento, o encuentres un patrón que se ajusta a tu presunción.

Los fabricantes de Bebidas Dulces Zuquita mostraron un estudio indicando que de los cinco países donde se venden más unidades de Zuquita, tres de ellos están entre los diez países más saludables del mundo, por lo tanto las bebidas Zuquita son saludables.



## la falacia de la falacia

Has asumido que por una premisa haber sido pobremente argumentada, o por cometerse una falacia, la premisa en sí debe estar equivocada.

Reconociendo que Gabriela había cometido una falacia al argumentar que deberíamos comer saludablemente porque un nutricionista dijo que esto era popular, Elisa dijo que entonces deberíamos comer una hamburguesa con tocino y doble queso a diario.



## incredulidad personal

Por encontrar algo difícil de entender, o desconocer como funciona, piensas que probablemente no sea correcto.

Enrique hizo un dibujo de un pescado y un ser humano, y con efusivo desdén preguntó a Ricardo si él realmente piensa que somos tan estúpidos como para creer que un pescado, de alguna forma, se transformó en un ser humano, sólo por unos sucesos aleatorios a lo largo del tiempo.



## ambigüedad

Has utilizado un doble significado o ambigüedad lingüística para confundir o distorsionar la verdad.

Cuando el juez preguntó al acusado porque había entrado desnudo a la tienda de artículos deportivos, éste dijo que vio un letrero en la entrada que decía 'Hoy, descuento en pelotas'.



## genética

Has juzgado algo como bueno o malo basándote en de dónde o de quién viene.

Acusado en las noticias de corrupción y tomar sobornos, el senador dijo que deberíamos tomar con cuidado las cosas que oímos en los medios, porque todos sabemos lo poco confiables que suelen ser.



## término medio

Has afirmado que un punto medio entre dos extremos debe ser el correcto.

Elisa dijo que las vacunas causan autismo en los niños, pero su amigo científicamente instruido Sergio dijo que eso ya fue desacreditado y probado falso. Una amiga en común Marisa propuso un punto medio, en que las vacunas causan algo de autismo, pero no todo.

# no cometerás falacias lógicas

Una falacia lógica es una falla de razonamiento. Los argumentos sólidos están libres de falacias, mientras que los argumentos débiles tienden a usar falacias lógicas para aparentar ser más sólidos de lo que son. Son pequeños trucos o ilusiones de pensamiento, y suelen ser utilizados astutamente por políticos, multimédios, y otros para engañar gente. No te dejes engañar! Este cartel fue diseñado para ayudar a identificar algunas de las falacias más comunes. Si ves alguien cometiendo una falacia online, sólo déjale un link a la falacia en cuestión para darles una lección en el arte de razonar, por ejemplo: [yourlogicalfallacyis.com/es/strawman](http://yourlogicalfallacyis.com/es/strawman)

Este cartel está publicado con licencia "Creative Commons No Derivative Works" 2012 por Jesse Richardson. Es libre de imprimir, copiar y redistribuir este trabajo, siempre y cuando la reproduzcas completamente para que otros también puedan compartirlo. Este cartel puede ser descargado gratuitamente en el sitio web.

Español: Benjamín Eidelman, Mauricio-José Schwarz, Enrique León, Adolfo Garate.

Este cartel puede ser descargado gratuitamente en el sitio web: [yourlogicalfallacyis.com/es](http://yourlogicalfallacyis.com/es)